Index of Claims

Appl	ica	tio	n/C	on	tro	l No.

09/916,028

Examiner

Phung T. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HARDMAN ET AL.

Art Unit

2612

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cle	aim	Т				_	Dat	_				1 1	Cla	. !	1				D-4		_
Cla	aim	╁		_		, '	Dat	e T	Г			H	Cla	aim I	⊢	_	_	1	Date	e T	Г
Final	Original	90/00/0	90/07/8										Final	Original	9/20/06						
	1	:	=											51	=	Τ	Г	1	t		ľ
	2		Ĺ											52	i			Г			Ī
	3	Ц						L	L					53	П						
	4	Ц	L				L							54							Ĺ
	5	Ц			L_	<u> </u>	╙	L	L	_				55	Ц		L		乚		L
	6	Ц			L	_	┞	_	_	_				56	Ц	_	L	<u></u>	L	Щ	L
	7	Ľ	Ц		_	┞	_		_	_	_			57	Ц	<u> </u>	<u> </u>	_	_		Ĺ
<u> </u>	8	╀	L			L.	_	<u> </u>	L.	<u> </u>				58	Н	ļ	<u> </u>	┡	ļ		L
	9	+	╀		┞	! —	<u> </u>	L	┡	<u> </u>	_			59	\sqcup	1_	<u> </u>	ļ		Ш	Ļ
<u> </u>	10 11	╀	╀			-			⊢		_			60	Н	┺	├-		<u> </u>	Ш	ŀ
<u> </u>	12	╀	H		-		H		\vdash	-				61	Н	┢	⊢	┝	 	\vdash	ŀ
<u> </u>	13	╁	H	_	-	-	-		<u>. </u>	-				62 63	Н	1	┝	H		Н	ŀ
	14	╁	H	-	-			-	-	<u> </u>	\vdash			64	H	┢	╁	⊢		H	ŀ
	15	H	Н			 			⊢	-	├			65	Н	┢	-	├╌	┢	\vdash	ŀ
	16	H	H						-	-	├─			66	H	-	\vdash	┢┈	⊢	Н	ŀ
	17	H	Н		-		_		-	\vdash	\vdash			67	H	H	╁	⊢		Н	H
	18		H		_				_		\vdash	1		68	H	1	┢	├	一	Н	r
	19	H	H		 		H	_			\vdash			69	H	├	╁	-		Н	r
	20	H	H		┢	1	\vdash	1				1 1		70	Н	\vdash	-	┢		\vdash	۲
	21	H	Н		\vdash	\vdash	-					1 1		71	H	\vdash	 			Н	۲
	22	Н	_		\vdash	 	_	\vdash		-				72	H	1	\vdash	H	-	H	r
	23	Ħ	_		\vdash		-	 			\vdash			73	H	一	†			Н	Γ
	24	Ħ			\vdash	<u> </u>	-	H	H	-				74	Н	┢	<u> </u>	-		Н	Γ
	25	Ħ	Т			 	_		Т	-				75	H	H		-	-	Н	Γ
	26	Ħ						_				1		76	11	1	<u> </u>	<u> </u>		Н	٢
	27	Π				T						1		77	II	┢				Н	ſ
	28	Π												78	II	T	T			Ħ	ſ
	29	П												79	П					П	ſ
	30	П												80	П						Ī
	31													81	П					П	Ī
	32	Ц	Ц											82							Ī
	33	Ц	Ц							$oxed{\Box}$				83	\coprod						Ī
\sqcup	34	Ц	Ц		<u> </u>		_	L	$oxed{\Box}$					84							Ĺ
\sqcup	35	Ц	Ц			<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$]	85	Ц	L			$oxed{oxed}$		Ĺ
<u> </u>	36	Ц	Ц			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ					86	Ц			Щ.		$oxedsymbol{oxed}$	Ļ
Щ	37	Ц	Ц			<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>					87	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш	L
┝──┤	38	Н	Ц	_		L	<u> </u>	Ш	<u> </u>					88	$\!$	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Щ	L
	39	Н	Ц	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ				89	$\!$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	 	_
	40	Н	4	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>					90	Н.	1	_	Ь—		\sqcup	_
$\vdash \vdash \vdash$	41	H	4	-		<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	Н				91	-	—	₩	├	\vdash		_
\vdash	42 43	H	4			\vdash	-	<u> </u>	\vdash	Н		-	_	92	H	ļ	ऻ	├—	\vdash	\vdash	_
$\vdash \vdash \vdash$	44	Н	4			<u> </u>	\vdash	\vdash	-	Н		}	-	93	${\sf H}$	 	-	-	\vdash		_
\vdash	45	H	4	\dashv		\vdash		-	-	\vdash				94 95	+	-	⊢	⊢	\vdash	\vdash	_
\vdash	46	Н	+	\dashv		_	-	\vdash		\vdash		-		96	H	-	\vdash	<u> </u>	Н		-
$\vdash\vdash\vdash$	47	Н	Н	\dashv		-	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash			97	H	⊢-	 	\vdash	Н	\vdash	-
$\vdash \vdash \vdash$	48	Н	Н	,			-	-	\vdash		\dashv	}		98	+	-	-	 -	\vdash		-
┝╼┤	49	V	1	'	_		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	}		99	1	H		-	\vdash	\dashv	-
\vdash	50	=	_				-	\vdash	\vdash	\vdash				100	-	\vdash	├	<u> </u>	H		-
		_						ш	لــــا			L	$-\bot$	100		Щ.	<u> </u>	L			_

Cla	aim	_	_		!	Dat	e	-	_	_
Final	Original	9/20/06							:	
	51	=	\vdash	Т	t	T	t		Т	Ħ
	52	<i>i</i>			┢	┪		T	Т	T
	53	\forall				T	<u>├</u>	Ħ		┢
	54	H	\Box		m		i –			
	54 55	\sqcap				T			Г	
	56	П		┢		⇈	Г	1	Г	
	57	Т		Г			T	Г		
	58	П							Г	П
	59				l	Π				
	60									
	61						$oxed{oxed}$			
	62									
	63	Ш	<u> </u>		ட					匚
	64	Ш		<u> </u>	L_	_	_	_	<u> </u>	L
	65	Ш	_	_	L	_	<u> </u>	_	L	oxdot
	66	Н	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>
	67	Н		<u> </u>	ļ	⊢	<u> </u>	L	⊢	┝-
	68 69	₩		⊢	_			-	-	⊢
	70	+		-	-	H	├	_	H	-
_	71	Н-	_		├			├	⊢	-
	72	+		-	\vdash	-	\vdash	-	┢	-
	71 72 73	Н	_	-	┢		-	┢		┢
	74						\vdash	╁	\vdash	
	74 75				<u> </u>			\vdash		-
	76	Ш	\vdash				\vdash		<u> </u>	
	77	Ш					Ī	\vdash		
	78	Ш								
	79									
	80									
	81	Ш								
	82	Ш			<u> </u>	<u> </u>	L	سَـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	L
_	83	Ш	$ldsymbol{ld}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_		L	L
	84	Ш		<u>_</u>	<u> </u>		L	_		L
	85	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$
	86	Ш		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	 		L
	87	Ш		<u> </u>	_	_	_	-	<u> </u>	_
	88 89	HH		<u> </u>	 	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	90	Н		H	\vdash	-	├	-	-	
	91	НН		-	⊢		\vdash	-	<u> </u>	\vdash
	92	НН	-	\vdash	\vdash	 	├─	├-	<u> </u>	-
	93	H	H	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-	H	\vdash
	94	Н		Н			├-	\vdash	⊢	\vdash
	95	H		\vdash	\vdash	┢	-		-	\vdash
	96	Н				-	┢	Н	_	Н
	97	\sqcap					Г	Н		
	98									
	99	P								T-
	100	_						_	$\overline{}$	\vdash

Cl	aim_	Date								
		t	Γ.	Ι	т'		Ť		П	\sqcap
Final	Original	9/20/08								
	101	Ξ								
	102	ī		Т	_	1		H	\vdash	
	103	H	_			1			\vdash	Н
	104	H	┢	_		H	-	-	\vdash	\vdash
	104 105	H	\vdash	\vdash		-	-	-	⊢	\vdash
	106	H	\vdash	⊢	┢	┢╾	┢┈	⊢	\vdash	-
	107	╁	-	\vdash		-	├	┢	\vdash	Н
	107 108	╁	┢	-				┢		Н
	109	H	┝		├	\vdash	\vdash	_		Н
	1109	╀	├	-	⊢	-	\vdash	-	-	\vdash
	110 111	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	├	-	\vdash	Н
	111	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	 -	\vdash	\vdash	-	Н
	112	ℍ	\vdash	\vdash	├-	-	-	-	-	\vdash
	113	⊬	-	\vdash	├—	\vdash	\vdash	\vdash	├-	Н
	114	H	-	\vdash	├-	-	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	110	${f H}$	<u> </u>	├-	 		\vdash	⊢	\vdash	$\vdash\vdash$
	112 113 114 115 116 117	Н-	├—	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	$\vdash\vdash$
	110	+		-	-	-	_	-		Н
	118 119	 			_	-	\vdash	 	├	$\vdash\vdash$
	119	1/	┝	-	H	H	├	 	-	Н
	120	V	_	-	_	-	├	┝	_	\vdash
	121	-	-	⊢	├-	⊢	⊢	-	├—	Н
	122	=	=	=	F	=	F	=	=	=
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	=	<u> </u>	-	\vdash	_	<u> </u>	├-	 	\vdash
	124	├┼-	┝		_	-	├	-	<u> </u>	
	120	Н	┝		├—	_	⊢	┝	⊢	Н
	120	Н	\vdash	_		├-	<u> </u>	⊢	H	Н
	127	\vdash	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	ļ	\vdash	Н
	120	Н	-	-	_	⊢	H	H	\vdash	\vdash
	129	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	Н
	130	+		├-	_	<u> </u>	<u> </u>	├	├-	Н
	131	H	\vdash	\vdash	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash
	132 133	H	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	133	Н	<u> </u>		 	-	\vdash	\vdash	├-	$\vdash \vdash$
	134	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	<u> </u>	-	_	Н
	134 135 136	\vdash	\vdash	<u> </u>	-		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
	127	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	├-	$\vdash\vdash$
	137 138	╙	\vdash	_	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	├-	$\vdash \vdash$
	139	\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>	 	 	\vdash	$\vdash \vdash$
		Η,	u	-		⊢	<u> </u>	\vdash	-	$\vdash \vdash$
-	141	Ψ	-	-	<u> </u>	 	 	<u> </u>	├	$\vdash \vdash \mid$
	142	\vdash		-	<u> </u>	 - 	 	Ь—	-	\vdash
	143	-		-	-	-	Η.		-	\vdash
	144			\vdash		\vdash	-		-	\vdash
	145	_	-	-	-	\vdash			├	Н
	146			-		\vdash	-	-	\vdash	Н
	147		_	-	-	Ι		<u> </u>	<u> </u>	Н
	148				<u> </u>	Н	\vdash	 -	<u>-</u>	Н
-	149					_	-	 		\dashv
		\dashv	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	Н
	150							L		L